Index of Claims



Application No.	Applicant(s)	
09/716,147	HINUMA ET AL	
Examiner	Art Unit	
David S Romeo	1647	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	im	Γ	-			ate				\neg	Cla	aim	Г			Date				ि	Cla	aim				ate			_	_
1	Cit					Ť	T	<u></u>	\neg	Т	\dashv	- 016			T	т :		1	T	-				T	Т	Π	Ī	\neg	\neg	Т	_
Color Colo	Final	Original	6/22/04	11/9/04								Final	Original									Final									
S2		1				7					\neg		51		1																_
Sa						ヿ							52																		
4 104 5 105 6 105 7 105 8 106 9 107 10 108 9 100 10 60 11 11 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 115 115 16 67 17 117 18 68 19 69 20 70 21 21 22 21 21 71 322 2 24 74 25 75 76 120 22 12 23 22 24 74 25 75 30 120 27 77 77						ヿ					\neg		53		T				T^{T}												
6 106 7 107 8 108 9 100 10 100 10 100 11 60 11 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 115 16 66 17 115 18 68 19 69 20 70 21 120 22 11 21 120 22 12 24 23 24 74 25 75 26 76 27 77 77 122 28 78 29 79 30 126 27 77 77 127 77 127 77											╗		54																		_
6		5			\Box						\neg		55												ŀ						
107						T	一				\neg		56							7											
Section Sect						T	\neg				\neg		57																		_
10		8					\neg						58				П														
10						T	ヿ																								
11 12 111 112 111 112 112 113 114 115 113 113 114 115 115 115 115 116 115 116 116 116 116 117 116 117 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 120 22 121 22 122 22 122 23 22 23 24 121 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127						T					\neg		60			1															
12						1							61			\top	П	\neg					111								
13				<u> </u>	H	\dashv	\neg		\Box		\dashv				1	1			L^{\dagger}				112						\Box		_
14 15 16 115 116 115 116 115 116 115 116 115 116 115 116 117 118 116 117 117 118 117 118 117 118 119 119 119 119 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127						\exists	\neg		\Box	\neg	\neg					1			\Box				113		$oxed{oxed}$					\Box	_
15					\Box	寸						-		П		1	П		\top				114								
16						\neg				_	一				T								115							\Box	
1 17 = = 67 1117 118 118 118 118 119 120 119 120 120 120 120 121 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 132 133						_	\neg				ヿ					1				\neg			.116								
18 19 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 1120 1120 1220 1221 1221 1221 1221 1221 1221 1221 1222 1222 1222 1233 1233 1233 1233 1233 1233 1233 1233 1234 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1244 1255 1255 1255 1255 1256 1266 1266 1266 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1277 1278 128 128 128 128 128 128 128 129<	1		=	=		ヿ			\neg		ಠ							_					117			Π					
19			1		 	_			\neg		\dashv								11					$\neg \vdash$					Ī	\neg	
20 120 2 21 121 3 22 121 4 23 123 24 123 25 76 26 77 28 78 29 129 30 129 31 121 32 126 33 127 30 128 30 130 31 131 32 33 33 33 34 34 35 35 36 37 38 86 37 37 38 88 39 90 40 90 41 91 44 92 43 94 44 92 44 94 44 94 145 46			†			_	\dashv		T		\neg				\top																_
2 21 = <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>┪</td> <td></td> <td></td> <td>m</td> <td>╅</td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>_</td>			 			\dashv					┪			m	╅		\Box									Г				\neg	_
3 22 = = 122 123 124 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 126 127 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137	2		=	=		_				\dashv				H	\top	 	\Box	\top		\exists					_					\neg	
4 23 = 123 124 24 74 124 124 124 25 75 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145		-		-	\vdash	_	_		H		\neg				\top	T	1		\top				122	\neg	\top						
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 146 146		_		-		寸			H		一				+	 		\top		\neg											
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 141 140 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146			\vdash		H						\dashv		74	tt-	\top	1	\Box		1	\neg									\neg	一	
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 148			\vdash	\vdash	 						\neg		75	Ħ	_	1		_	1 1	\neg			125				П				
27 28 77 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			┼─	-	tt	\dashv	_		\dashv	\vdash	\neg				+	+			+								П			\neg	_
28 78 128 29 80 130 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148			\vdash	\vdash	\vdash	一					\neg				\top	 	\Box		1-1						-		П				
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 148			一	┢	-	一		\vdash			\dashv				+	_		_	11				128			1	П				_
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 48 98			╁╌	\vdash	\vdash	-		Н	\dashv	-				1-1	_	╁~	\vdash	1	1-1										\neg	\neg	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98			\vdash	,	1-1				\vdash		\dashv			\vdash	\top	+		Ť	1 "				130								
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 132 133 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 139 139 140 140 141 141 142 142 143 143 144 144 145 145 146 146 147 148			-		1	-		Н	H		\neg			\vdash	\neg	-	H		1-1											一	
33 34 83 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148<			\vdash		\vdash	一	-		H	\vdash				\vdash	\top	_			1-1	\neg					1		П				_
34 35 84 134 135 36 86 136 136 137 37 87 137 137 137 138 39 88 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 148			 	 	\Box	_	\neg		H		\neg			T	_	+	Ħ									Ī					
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148					\Box	_			H					t	+	+		_ _		_					1	T	П				_
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			t	-	1	_		Н	H					Ħ	+	+			1						1		П				
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			H	-	\vdash	\dashv	\dashv	-	Н		ᅥ	<u> </u>		1 1	\top		\Box			\neg					╅	 	П		ヿ		_
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	<u> </u>		\vdash	├	H					\vdash					_	+	\vdash		1	\neg					\top	1	П				
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	 		 		\vdash			Н	\vdash					1 1	十	\top	1	1	 	\neg			138	-	1		П				_
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	<u> </u>		t	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	H	$\vdash \vdash$	_			1 +	$^{+}$	\top			+-1	\dashv					\top	†	П		\neg		
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	 		t-	\vdash	\vdash			H	$\vdash \vdash$	\vdash				 	\dashv	\pm	+	+	+	_					1	1	П	\Box	$\neg \dagger$		_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	 -		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	H	H	-		_	++	+	+	1 1	+	+	\neg					\top		П	\vdash	\neg	7	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			+	\vdash	\vdash	\dashv	Н	H	\vdash	H	-	 		++	+	+	1-	_	11	\neg			142	$\vdash +$	1	✝	П	\vdash	\dashv	_	
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148			\vdash	t	+ +	_	H	Н	H	H	_	<u> </u>		+-+	\dashv		\Box		+	\neg			143	$\vdash \uparrow$		T	П		\dashv	一	
45 95 46 96 47 97 48 98			H	\vdash	\vdash		\vdash	Н	Н	H	-		94	† †	+		\vdash	+	+	-			144	\vdash	\top	T	П	\Box	1		_
46 96 47 97 48 98			├		\vdash	\dashv	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		+-+	+	+-	+	+	+	\dashv		-		-	\top	T	П	Н		\neg	
47 97 48 98	<u> </u>		1-		+-+	ᅱ	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$	-	 		++	+	+	-	+	+	\dashv			146		\top	†	П		\neg	一	_
48 98 148 148		47	\vdash		++	ᅱ	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	-	-	\vdash	97	1-1	+	+		+	+	\dashv			147	\vdash	+	\top		\Box		\dashv	_
			\vdash	Н	\vdash		\vdash	-	$\vdash \vdash$	\vdash	_			+-+	+	+		+	+-	\dashv			148	\vdash	\top	1		H	一		
49 99 149	-		1-	1	\vdash		\vdash	-		\vdash	-		99	1-1	+	_	+	+	+	ᅥ		_	149		\top	T		\vdash	寸	_	
50 100 150	 	50	+	├-	H	-	\vdash		\vdash	H	\dashv		100	+ +	+	+	+	+	+	\dashv			150	-	\top	†	\vdash	\vdash	\neg		_